

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

Settore NW
scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Reggio Emilia



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Stefano Castagnetti	Giugno 2013

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 1: successione stratigrafica costituita da una spessa coltre di depositi fini argilloso-limosi con sottili intercalazioni limo-sabbiose, sovrapposte ad un primo livello ghiaioso-sabbioso con tetto posto a profondità generalmente di $20-22\text{ m}$ da p.c.
- Zona 2: successione stratigrafica costituita da una spessa coltre di depositi fini argillosi e argilloso-limosi con locali intercalazioni sabbiose
- Zona 3: successione stratigrafica costituita da subordinati livelli ghiaiosi dello spessore di 4-5 m, intercalati in depositi argilloso-limosi
- Zona 4: successione stratigrafica costituita da alternanze di livelli argilloso-limosi e livelli ghiaiosi
- Zona 5: successione stratigrafica costituita in superficie da riperti antropici avvenuti in epoca storica, sovrastanti depositi argilloso-limosi con intercalazioni di livelli ghiaiosi di spessore variabile da 2 a 5 metri
- Zona 6: successione stratigrafica costituita da livelli di ghiaie di spessore variabile da 3 a 10 metri, intercalati in depositi fini argilloso-limosi
- Zona 7: successione stratigrafica costituita da orizzonti ghiaiosi generalmente spessi e da livelli argilloso-limosi
- Zona 8: successione stratigrafica costituita da prevalenti depositi grossolani di ghiaie in matrice limo-argillosa con subordinate intercalazioni di materiali fini

In carta è riportato con caratteri blu il codice della successione litostratigrafica che individua la relativa zona

Zone suscettibili di instabilità

- 3059 Liquefazioni

0 250 500 1.000 Metri

